

## RAPPORT DE RECHERCHE **PRÉLIMINAIRE**

N° d'enregistrement national

établi sur la base d s dernièr s revendications déposées avant le commencement de la recherche

FA 623005 FR 0209153

	NDUSTRIELLE deposees avant le commencement d		
DOCU	MENTS CONSIDÉRÉS COMME PERTINENTS	Revendication(s) concernée(s)	Classement attribué à l'invention par l'INPI
Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes		
Α	EP 1 054 415 A (SIEMENS AG) 22 novembre 2000 (2000-11-22) * colonne 2, ligne 17 - colonne 4, ligne 4; figures 1-4 *	1-8	H01B17/40
A	US 4 373 113 A (WINKLER JERZY ET AL) 8 février 1983 (1983-02-08) * colonne 4, ligne 29 - colonne 6, ligne 35; figures 1-4 *	1-8	- 1
Α	EP 0 264 684 A (CERAVER) 27 avril 1988 (1988-04-27) * colonne 2, ligne 15 - colonne 4, ligne 17; figures 1-6 *	1-8	
			DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHÉS (Int.CL.7)
		: *	
-			
	Date d'achèvement de la recherche		Examinateur
	26 mars 2003	Demo	older, J
X : parti Y : parti autre A : arriè O : divu	culièrement pertinent à lui seul à la date de dép cullèrement pertinent en combinaison avec un de dépôt ou qu'é document de la même catégorie D : cité dans la dem re-plan technologique L : cité pour d'autre gation non-écrite	evet bénéficiant d'u ôt et qul n'a été pu à une date postérie nande s raisons	une date antérieure blié qu'à cette date

1

EPO FORM 1503 12.99 (P04C14)

## ANNEXE AU RAPPORT DE RECHERCHE PRÉLIMINAIRE RELATIF A LA DEMANDE DE BREVET FRANÇAIS NO. FR 0209153 FA 623005

La présente annexe indique les membres de la famille de brevets relatifs aux documents brevets cités dans le rapport de recherche préliminaire visé ci-dessus. Les dits membres sont contenus au fichier informatique de l'Office européen des brevets à la date d26-03-2003 Lès renseignements fournis sont donnés à titre indicatif et n'engagent pas la responsabilité de l'Office européen des brevets, ni de l'Administration française

Document brevet cité au rapport de recherche		Date de publication		Membre(s) de la famille de brevet(s)	Date de publication
EP 1054415	Α	22-11-2000	DE EP	19923371 A1 1054415 A2	07-12-2000 22-11-2000
US 4373113	Α	08-02-1983	PL DE SU	218354 A1 3034579 A1 1041046 A3	08-05-1981 02-04-1981 07-09-1983
EP 0264684	A	27-04-1988	FR AU AU BR CA DE DE JP JP US	2604821 A1 116761 T 601224 B2 7925987 A 8705112 A 1291229 A1 3750946 D1 3750946 T2 0264684 A1 2532889 B2 63098921 A 5233132 A	08-04-1988 15-01-1995 06-09-1990 14-04-1988 24-05-1988 22-10-1991 16-02-1995 11-05-1995 27-04-1988 11-09-1996 30-04-1988 03-08-1993

mark the second of the